

## Audi A3

## Emplacements de montage

N° 803 / 1

Edition 08.2010

## Relais

## Vue d'ensemble des relais

**1 - Porte-relais sur le boîtier électronique**

- ❑ Dans le compartiment-moteur, à gauche
- ❑ Composant :-J271- , -J317- , -J363- , -J757- , -J329-
- ❑ Emplacement des relais du boîtier électronique Low, à partir du millésime 2006 → chap.
- ❑ Emplacements des relais du boîtier électronique High, à partir du millésime 2004 → chap.
- ❑ Emplacements des relais du boîtier électronique High, à partir du millésime 2006 → chap.

**2 - Porte-relais sous le tableau de bord, à gauche**

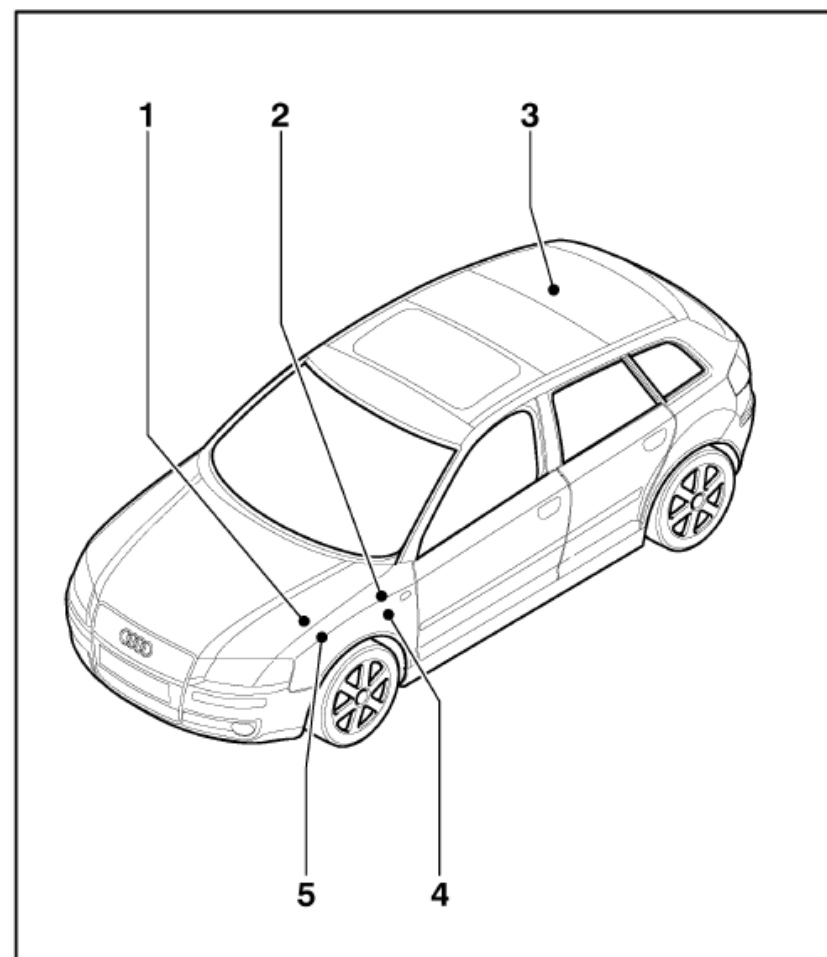
- ❑ Composant :-J17- , -J49- , -J359- , -J682- , -J360- , -J663- , -J151- , -J39- , -J662- , -J832- , -J906- , -J907- , -J910-
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2004 → chap.
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2009 → chap.

**3 - Emplacement des relais sur le boîtier de fusibles principal, à l'arrière droit dans le coffre à bagages**

- ❑ Composant :-J655- , -N253-
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2004 → chap.

**4 - Porte-relais du calculateur du réseau de bord**

- ❑ à gauche sous le tableau de bord
- ❑ Composant :-J681- , -J9- , -J413- , -J59- , -J729- , -J689- , -J730-
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2004 → chap.
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2010 → chap.

**5 - Porte-relais sous le boîtier électronique**

- ❑ Composant :-J179-  
,-J299-
- ❑ Emplacements des relais, à partir du millésime 2004 → [chap.](#)

A97-10805

## Emplacement des relais sur le boîtier électronique Low, à partir du millésime 2006

### 1 - Relais d'alimentation en courant pour Motronic -J271-

- ❑ Emplacement de fiche A1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BLF, BLR, BLY, BVY, BVZ, BPT, BPU, BYT, CAXC, BZB, CAWB, CBFA, CCTA, CDAA, CCZA, CBZB

### 1 - Relais d'alimentation en tension, borne 30 -J317-

- ❑ Emplacement de fiche A1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BKC, BXE, AZV, BKD, BLS, BMM, BUY, BMN, CBBB, CBAB, CBAA, CAYB, CAYC, CBEA, CFFA, CFFB, CFGB

### 1 - Relais d'alimentation en courant pour calculateur Simos -J363-

- ❑ Emplacement de fiche A1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, BSF, CCSA

### 2 - Biais de pontets, calculateur d'automatisme de temps de préchauffage

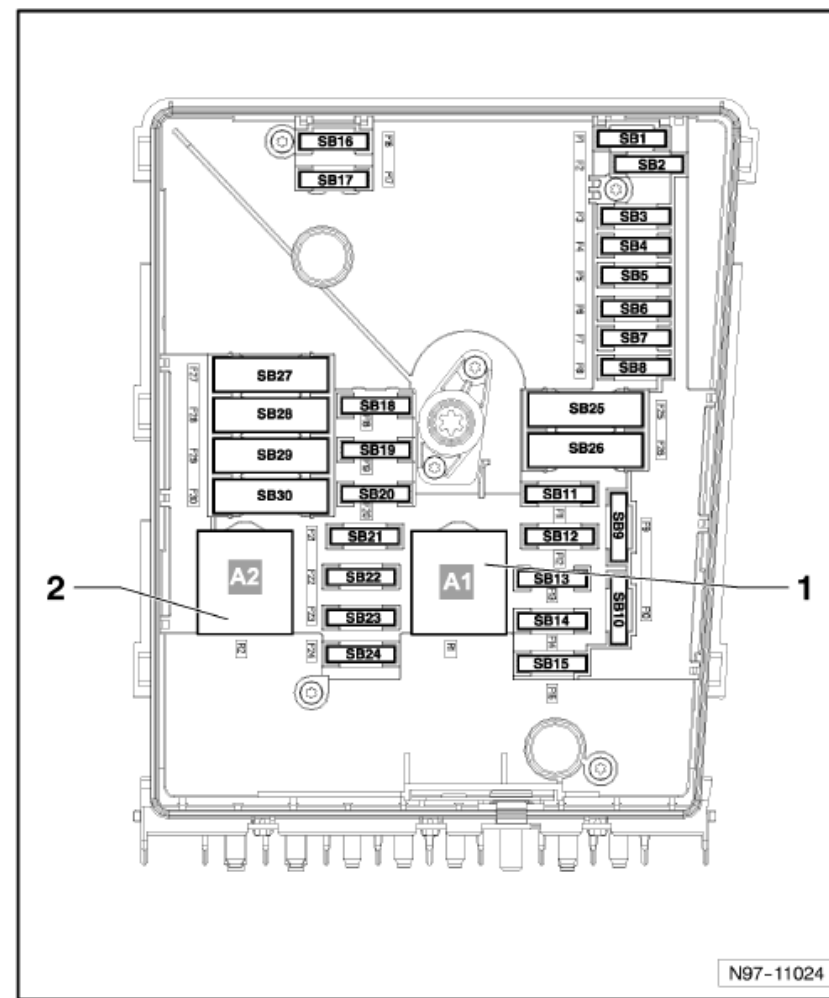
- ❑ Emplacement de fiche A2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BKC, BXE, AZV, BKD, BLS, BMM, BUY, BMN, CBBB, CBAB, CBAA, CAYB, CAYC, CFFA, CFFB, CFGB

### 2 - Relais de pompe à air secondaire -J299-

- ❑ Emplacement de fiche A2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, CBFA, CCSA

### 2 - Relais d'alimentation en courant pour composants du moteur -J757-

- ❑ Emplacement de fiche A2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BPT, BPU, BYT, BZB, CAWB, CCTA, CAXC, CDAA, CCZA, CBZB
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2008 avec lettres-repères moteur CBFA  
→ [ancre](#)



- Pour véhicules à partir du millésime 2009 avec lettres-repères moteur CBFA → **ancrer**

## Emplacement des relais sur le boîtier électronique High, à partir du millésime 2004

### 1 - Relais d'alimentation en tension, borne 15 -J329-

- Emplacement de fiche R1

### 2 - Relais d'alimentation en tension, borne 50 -J682-

- Emplacement de fiche R2

### 3 - Relais d'alimentation en courant pour Motronic -J271-

- Emplacement de fiche R4

### 3 - Relais d'alimentation en tension, borne 30 -J317-

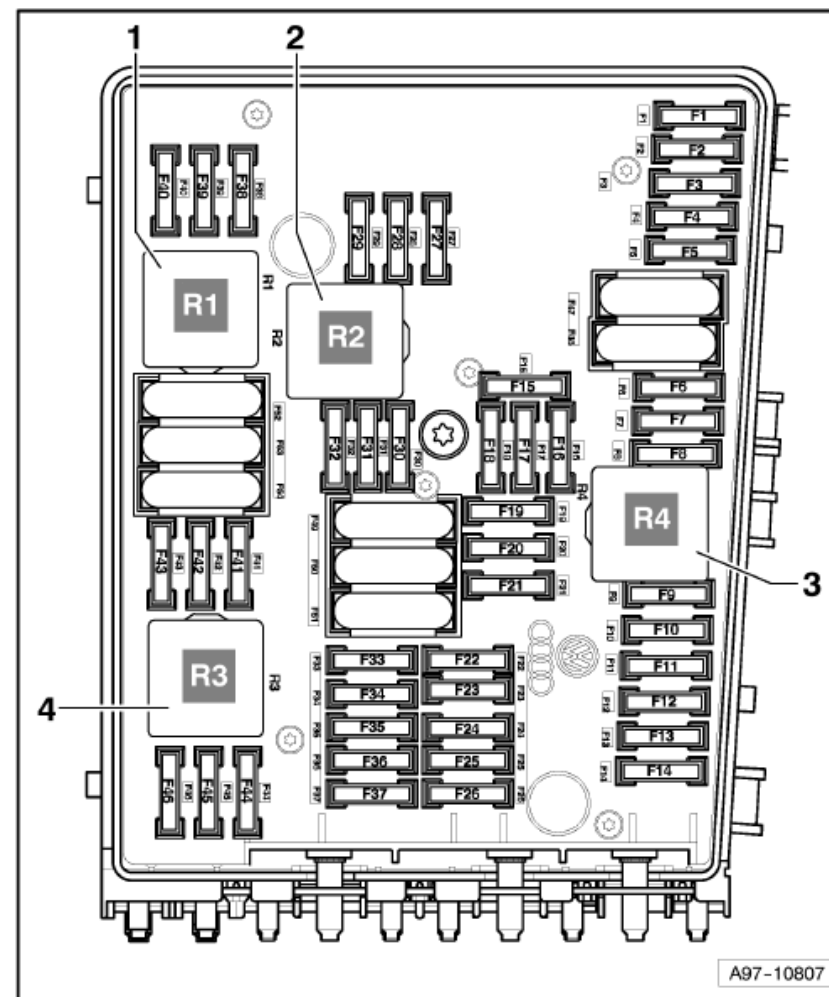
- Emplacement de fiche R4
- Excepté pour véhicules avec équipement destiné aux Etats Unis

### 3 - Relais d'alimentation en courant pour calculateur Simos -J363-

- Emplacement de fiche R4
- Excepté pour véhicules avec équipement destiné aux Etats Unis

### 4 - Relais de pompe à carburant -J17-

- Emplacement de fiche R3



## Emplacement des relais sur le boîtier électronique High, à partir du millésime 2006

### 1 - Relais d'alimentation en courant pour Motronic -J271-

- ❑ Emplacement de fiche R1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur AXX, BPY, BWA, BHZ, BUB, BMJ, CDLA, CDLC, CBRA, BZC

### 2 - Relais de continuation de circulation du liquide de refroidissement -J151-

- ❑ Emplacement de fiche R2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur AXX, BPY, BWA, BHZ, BUB, BMJ, CDLA, CDLC, CBRA, BZC

### 3 - Relais de pompe à carburant -J17-

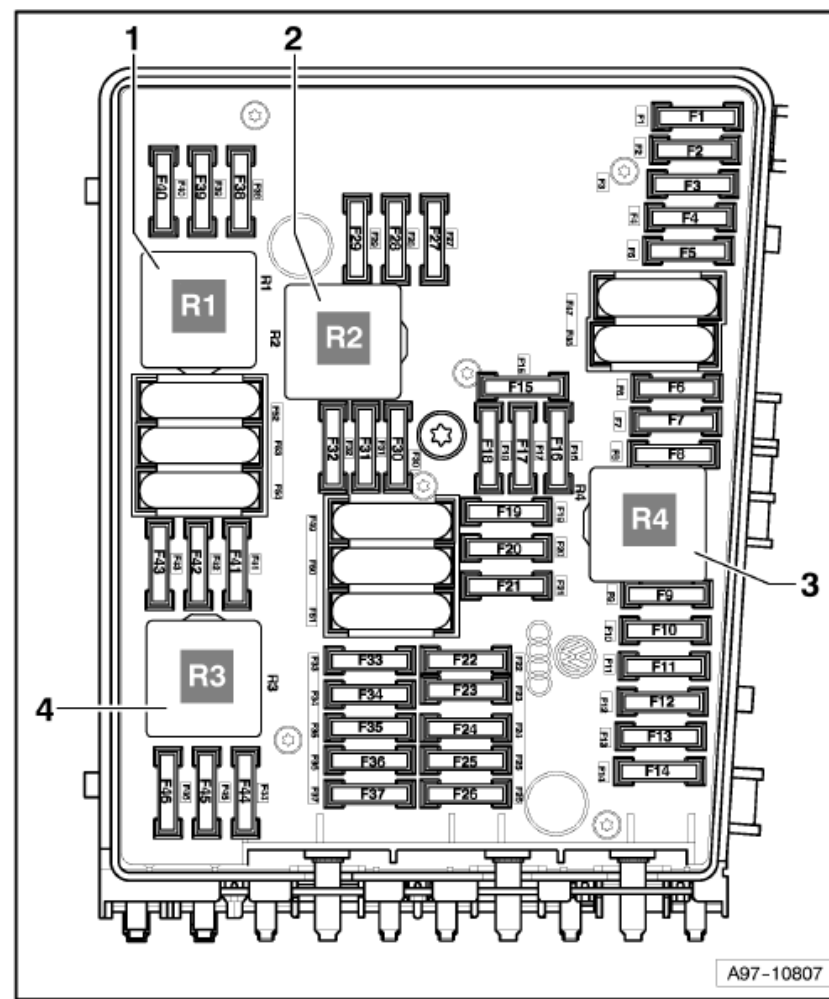
- ❑ Emplacement de fiche R4
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BUB, BMJ, CBRA

### 3 - Relais d'alimentation en courant pour composants du moteur -J757-

- ❑ Emplacement de fiche R4
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur AXX, BPY, BWA, BHZ, CDLA, CDLC, BZC

### 4 - disponible

- ❑ Emplacement de fiche R3



## Emplacement des relais sur le porte-relais du calculateur de réseau de bord, à gauche sous le tableau de bord, à partir du millésime 2004

### 1 - Relais 2 d'alimentation en tension, borne 15 -J681-

- ❑ Emplacement de fiche B1

## 2 - disponible

- ❑ Emplacement de fiche B2

## 3 - Relais de dégivrage de la glace AR -J9-

- ❑ Emplacement de fiche B5

## 4 - Relais d'avertisseur sonore -J413-

- ❑ Emplacement de fiche B6

## 5 - Relais de décharge de contact X -J59-

- ❑ Emplacement de fiche B9

## 6 - Relais 2 pour pompe de lave-glaces AV et AR -J730-

- ❑ Emplacement de fiche B8

## 7 - Relais 1 pour pompe de lave-glaces AV et AR -J729-

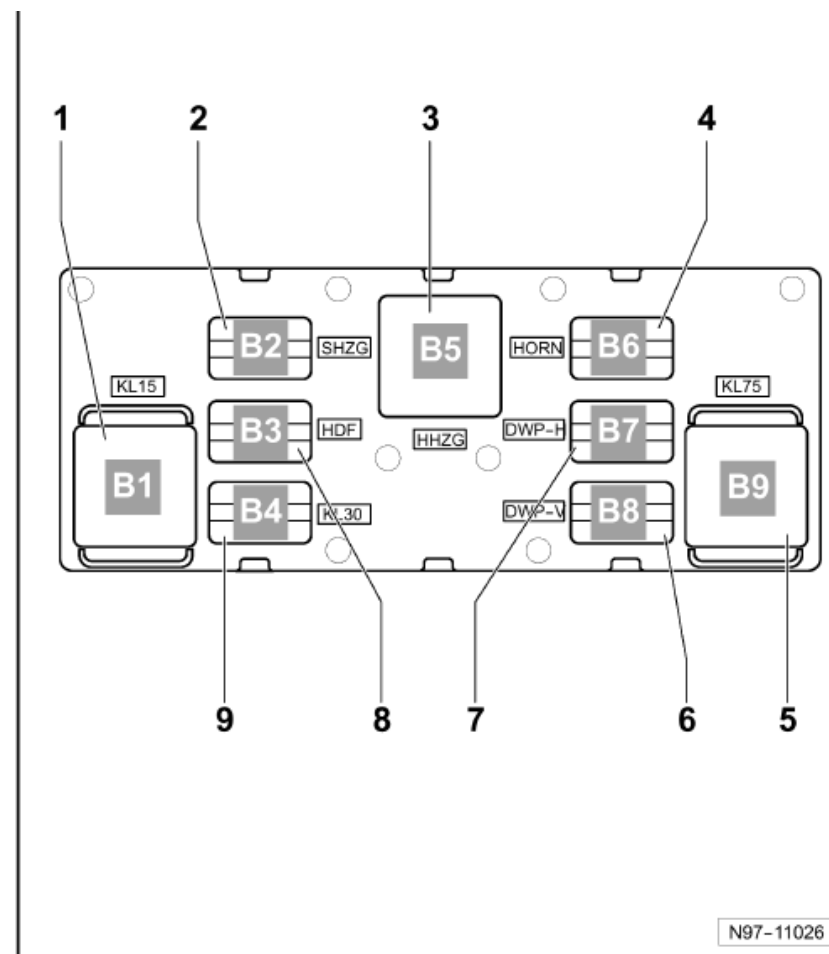
- ❑ Emplacement de fiche B7

## 8 - disponible

- ❑ Emplacement de fiche B3

## 9 - Relais 2 d'alimentation en tension, borne 30 -J689-

- ❑ Emplacement de fiche B4



## Emplacement des relais sur le porte-relais du calculateur de réseau de bord, à gauche sous le tableau de bord, à partir du millésime 2010

- 1 - Relais 2 d'alimentation en tension, borne 15 -J681-
- 2 - Relais de dégivrage de la glace AR -J9-
- 3 - Relais d'avertisseur sonore -J413-
- 3 - Relais de lave-projecteurs -J39-
- 4 - Relais de décharge de contact X -J59-



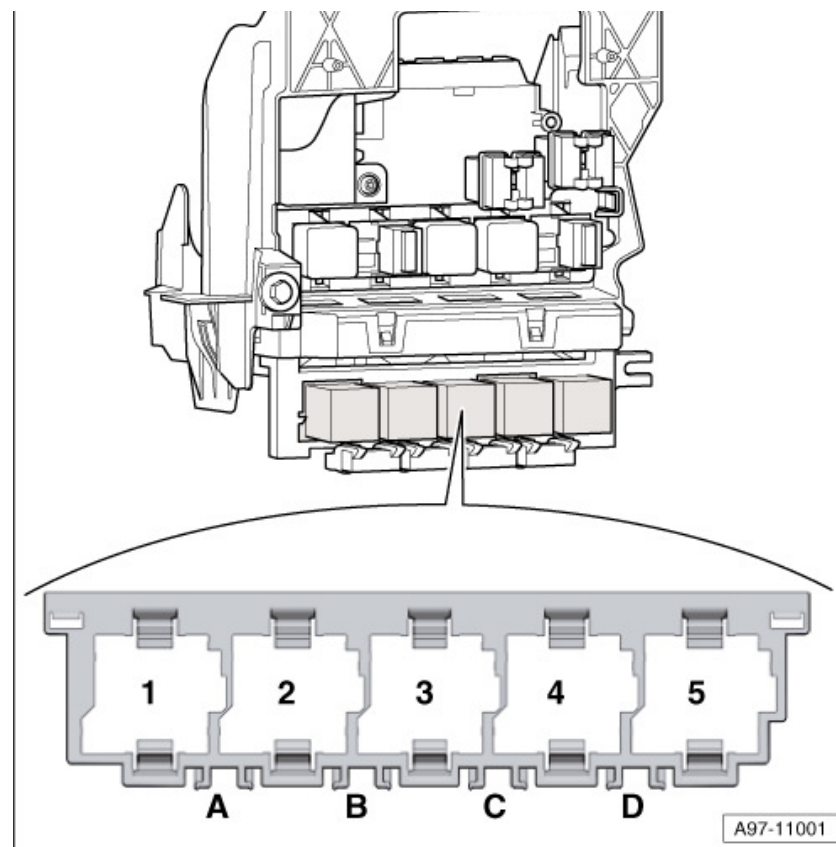
### 5 - Relais de forte puissance calorifique -J360-

- Uniquement pour véhicules avec chauffage d'appoint à air



#### Remarque

-J39- et -J413- sont des relais en miniature et se situent sur un même emplacement de relais.

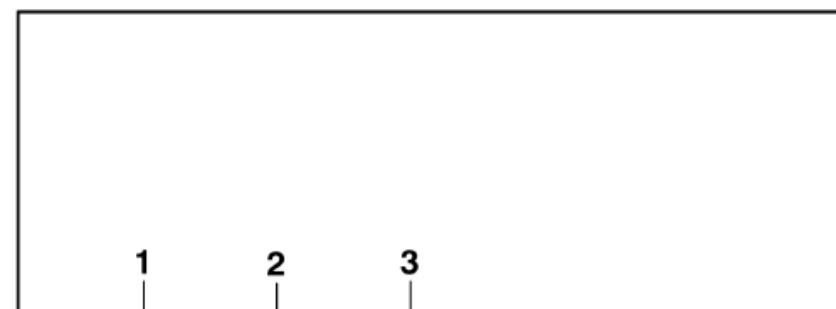


### Emplacement des relais sous le tableau de bord, à gauche, à partir du millésime 2004

1 - Relais de lave-projecteurs -J39-

2 - Relais de pompe à carburant -J17-

- Emplacement de fiche 2.1
- Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel
- Supprimé à partir du millésime 2006
- Pour véhicules à partir du millésime 2004, lettres-repères moteur BGU, BDB, BMJ, → **chap.**
- 



Pour véhicules à partir du millésime 2006, lettres-repères moteur BUB, BMJ, → [chap.](#)

## 2 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-

- ☐ Emplacement de fiche 2.1
- ☐ Uniquement pour véhicules avec moteurs à essence
- ☐ Excepté pour véhicules avec moteur à FSI
- ☐ Supprimé à partir du millésime 2006

## 2 - Relais de pompe à carburant -J17-

- ☐ Emplacement de fiche 2.1
- ☐ Valable à partir de mai 2005
- ☐ Supprimé à partir d'août 2005
- ☐ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, BSF

## 2 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-

- ☐ Emplacement de fiche 2.2
- ☐ Uniquement pour véhicules avec moteurs à essence
- ☐ Excepté pour véhicules avec moteur à FSI
- ☐ Valable à partir de mai 2005
- ☐ Supprimé à partir d'août 2005

## 2 - Relais de pompe à carburant -J17-

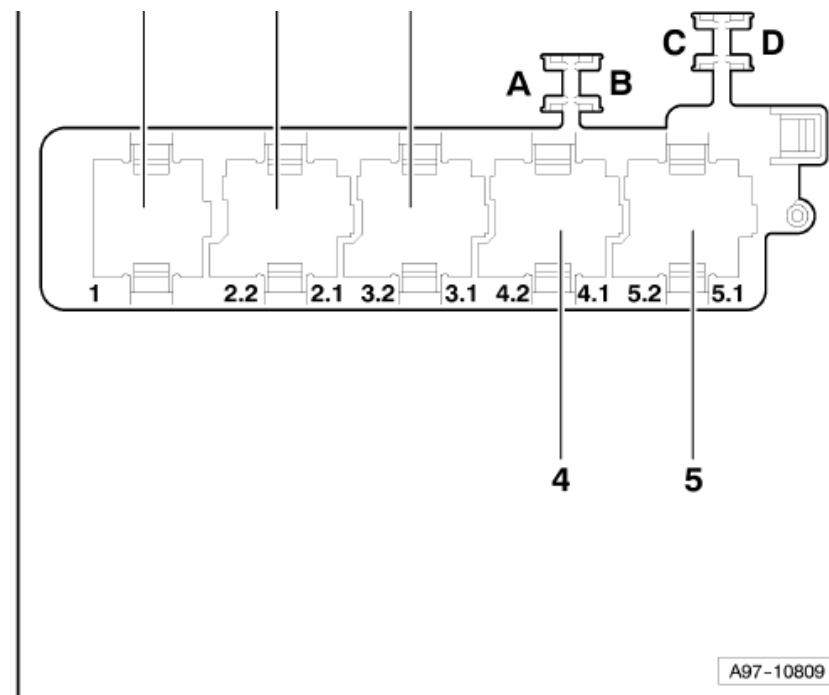
- ☐ Emplacement de fiche 2.2
- ☐ Valable à partir de mai 2005
- ☐ Supprimé à partir d'août 2005
- ☐ Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel

## 2 - Relais de faible puissance calorifique -J359-

- ☐ Valable à partir de novembre 2006, uniquement pour véhicules avec chauffage d'appoint à air
- ☐ Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel

## 3 - Relais d'alimentation en tension, borne 50 -J682-

- ☐ Valable à partir de mai 2005
- ☐ Supprimé à partir d'août 2005
- ☐ Pour véhicules à partir du millésime 2004 → [chap.](#)



**3 - Relais de forte puissance calorifique -J360-**

- ❑ Valable à partir de novembre 2006, uniquement pour véhicules avec chauffage d'appoint à air
- ❑ Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel

**4 - Relais d'alimentation en tension, borne 50 -J682-**

- ❑ Valable à partir d'août 2005

**4 - Relais 2 de bridage du moteur -J663-**

- ❑ Valable à partir du millésime 2005
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2006

**5 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.1
- ❑ Excepté pour véhicules avec équipement destiné aux Etats Unis
- ❑ Valable à partir de novembre 2006, uniquement pour véhicules avec chauffage stationnaire
- ❑ Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel

**5 - Relais de continuation de circulation du liquide de refroidissement -J151-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.1
- ❑ Valable à partir du millésime 2007
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BPT, BPU, BYT, BZB, CAWB, CBFA, CCTA
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2004 → chap.
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2006, lettres-repères moteur AXX, BPY, BWA, BHZ, BUB, BMJ, → chap.

**5 - Relais de pompe à carburant -J17-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.1
- ❑ Valable à partir d'août 2005
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, BSF

**5 - Relais d'alimentation en courant pour composants du moteur -J757-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.2
- ❑ Valable à partir du millésime 2007
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur CBFA

**5 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.2
- ❑ Valable à partir d'août 2005



- ❑ Uniquement pour véhicules avec moteurs à essence
- ❑ Excepté pour véhicules avec moteur à FSI

### 5 - Relais de pompe à carburant -J17-

- ❑ Emplacement de fiche 5.2
- ❑ Valable à partir d'août 2005
- ❑ Uniquement pour véhicules avec moteurs diesel

### 5 - Relais 1 de bridage du moteur -J662-

- ❑ Valable à partir du millésime 2005
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2006

## Emplacement des relais sous le tableau de bord, à gauche, à partir du millésime 2009

### 1 - Relais de faible puissance calorifique -J359-

- ❑ Uniquement pour véhicules avec chauffage d'appoint à air

### 2 - Relais d'alimentation en tension, borne 50 -J682-

- ❑ Uniquement pour véhicules sans dispositif stop-start

### 3 - Relais de pompe à carburant supplémentaire -J832-

- ❑ Emplacement de fiche 3.1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur CBAA, CBAB, CBBB
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2010
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2010 → ancre

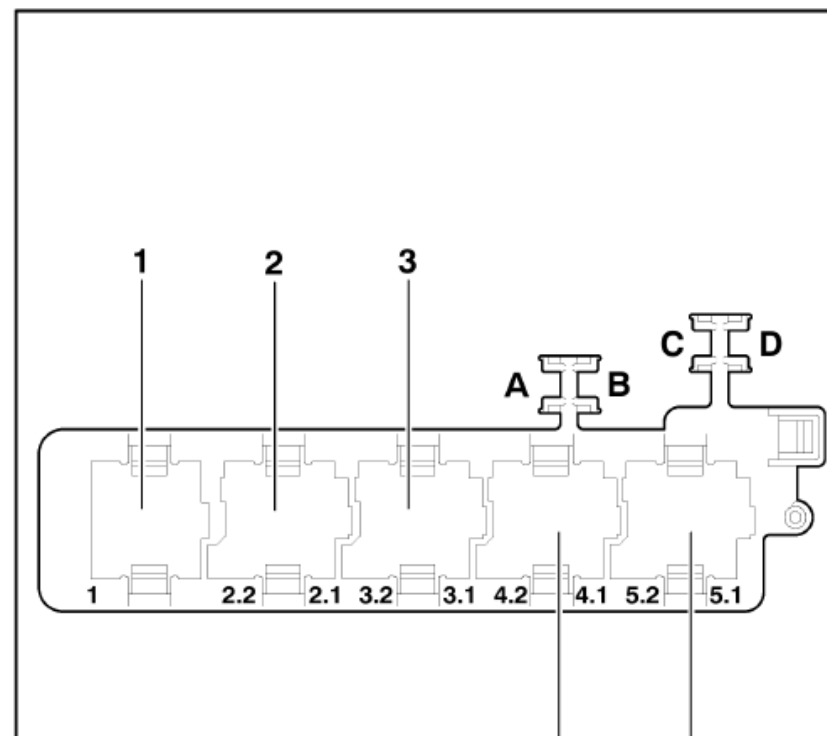
### 3 - Relais de démarrage 1 -J906-

- ❑ Emplacement de fiche 3.1
- ❑ Valable à partir du millésime 2010
- ❑ Uniquement pour véhicules avec dispositif stop-start

### 3 - Relais de lave-projecteurs -J39-

- ❑ Emplacement de fiche 3.2
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2010
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2010 → chap.

### 3 - Relais de démarrage 2 -J907-



- ❑ Emplacement de fiche 3.2
- ❑ Valable à partir du millésime 2010
- ❑ Uniquement pour véhicules avec dispositif stop-start

#### **4 - Relais de pompe à carburant -J17-**

- ❑ Emplacement de fiche 4.1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, CCSA, BLS, BXE, CBBB, CBAB, CBAA, CAYB, CAYC, CBEA, CFFA, CFFB, CFGB
- ❑ Pour véhicules avec lettres-repères moteur BUB, CBRA → chap.

#### **4 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-**

- ❑ Emplacement de fiche 4.1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BUB, CBRA

#### **4 - Relais de continuation de circulation du liquide de refroidissement -J151-**

- ❑ Emplacement de fiche 4.1
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur CDAA, CCZA, CAWB, CCTA, CBFA
- ❑ Pour véhicules avec lettres-repères moteur BUB, CBRA → chap.

#### **4 - Relais de pompe électrique de carburant 2 -J49-**

- ❑ Emplacement de fiche 4.2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur BSE, CCSA ou avec chauffage stationnaire, lettres-repères moteur BLS, BXE, CBBB, CBAB, CBAA, CAYB, CAYC, CFFA, CFFB, CFGB

#### **4 - Relais d'alimentation en courant pour composants du moteur -J757-**

- ❑ Emplacement de fiche 4.2
- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur CBFA

#### **5 - Relais de forte puissance calorifique -J360-**

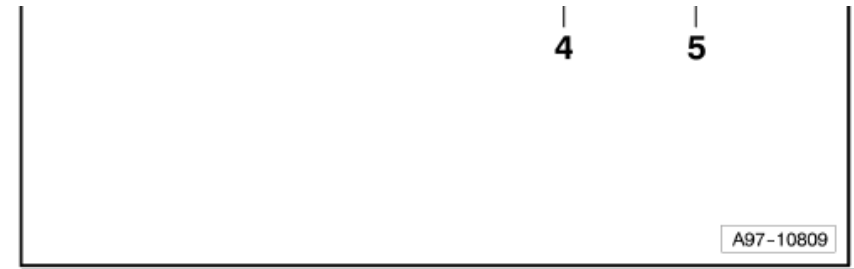
- ❑ Uniquement pour véhicules avec chauffage d'appoint à air
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2010
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2010 → chap.

#### **5 - Relais de rétroviseur intérieur jour-nuit automatique -J910-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.1
- ❑ Valable à partir du millésime 2010

#### **5 - Relais de pompe à carburant supplémentaire -J832-**

- ❑ Emplacement de fiche 5.2



- ❑ Uniquement pour véhicules avec lettres-repères moteur CBAA, CBAB, CBBB, CBEA, CFFA, CFFB, CFGB
- ❑ Valable à partir du millésime 2010

## Emplacement des relais sous le boîtier électronique

### 1 - disponible

### 2 - Calculateur d'automatisme de temps de préchauffage -J179-

- ❑ Emplacement de fiche R2
- ❑ Excepté pour véhicules avec équipement destiné aux Etats Unis
- ❑ Valable à partir du millésime 2004
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2006
- ❑ Pour véhicules à partir du millésime 2006 → chap.

### 3 - disponible

### 4 - Relais de continuation de circulation du liquide de refroidissement -J151-

- ❑ Emplacement de fiche R6
- ❑ Valable à partir du millésime 2004
- ❑ Supprimé à partir du millésime 2006

### 5 - Relais de pompe à air secondaire -J299-

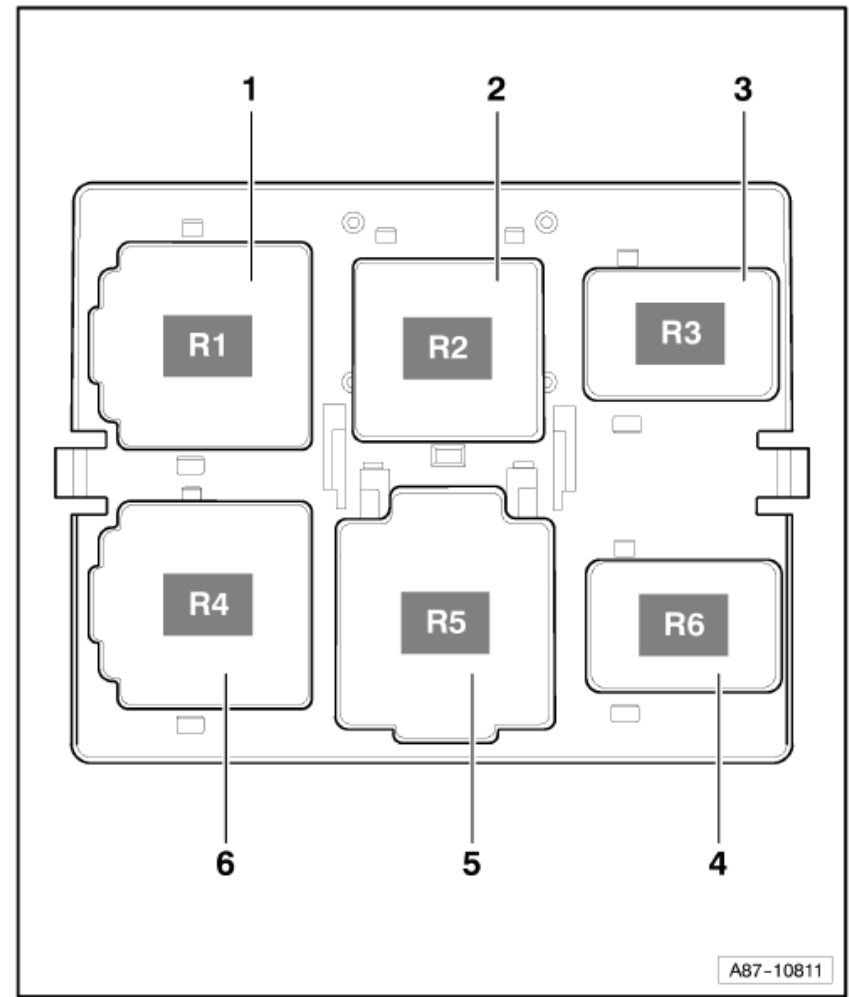
- ❑ Emplacement de fiche R5
- ❑ Valable à partir du millésime 2004
- ❑ Pour véhicules avec boîtier électronique High, à partir du millésime 2006 → chap.
- ❑ Pour véhicules avec boîtier électronique High, à partir du millésime 2009 → chap.

### 6 - disponible



### Remarque

Le porte-relais n'est visible que lorsque le boîtier électronique est déposé.



A87-10811

## Emplacement des relais sous le boîtier électronique

### Emplacement des relais sous le boîtier électronique Low, à partir du millésime 2006

- 1 - Porte-relais sous le boîtier électronique, à gauche dans le compartiment-moteur
- 2 - Calculateur d'automatisme de temps de préchauffage -J179-
- 3 - disponible

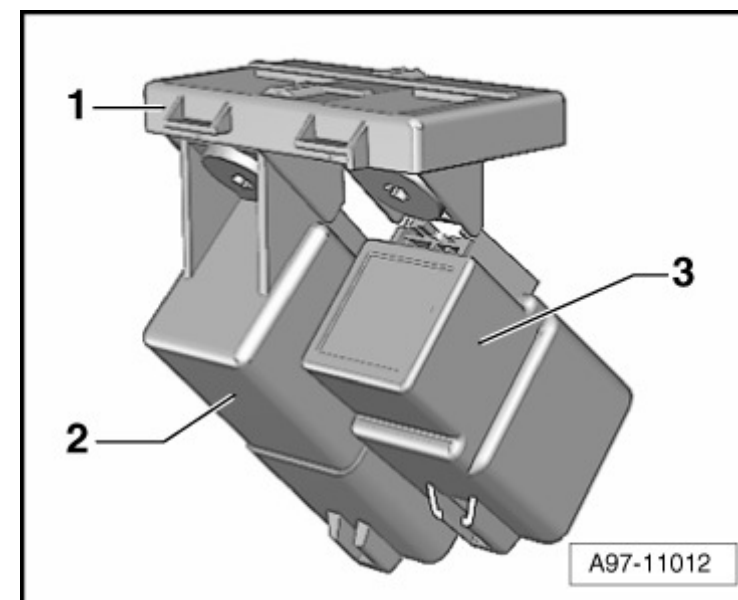
### Emplacement des relais sous le boîtier électronique High, à partir du millésime 2009

- 1 - Porte-relais sous le boîtier électronique, à gauche dans le compartiment-moteur
- 2 - disponible
- 3 - Relais de pompe à air secondaire -J299-



#### Remarque

*Le porte-relais n'est visible que lorsque le boîtier électronique est déposé.*



## Emplacement des relais sur le boîtier de fusibles principal, à l'arrière droit dans le coffre à bagages

- 5 - Relais de coupure de batterie -J655-
- 5 - Détonateur de coupure de la batterie -N253-

